(19) Weltorganisation für geistiges Eigentum Internationales Büro





(43) Internationales Veröffentlichungsdatum 6. Mai 2004 (06.05.2004)

PCT

(10) Internationale Veröffentlichungsnummer WO 2004/037291 A1

(51) Internationale Patentklassifikation⁷: 47/16, 45/08

....

A61K 47/08,

(74) Anwälte: SCHOLZ, Hartmut usw.; Rheinstr. 64, 12159 Berlin (DE).

(84) Bestimmungsstaaten (regional): eurasisches Patent (AM,

AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM), europäisches Patent

(AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IT, LU, MC, NL, PT, RO, SE, SI, SK, TR).

(21) Internationales Aktenzeichen:

PCT/DE2003/003376

(81) Bestimmungsstaaten (national): AU, CA, IL, IN, US.

(22) Internationales Anmeldedatum:

11. Oktober 2003 (11.10.2003)

Deutsch

(25) Einreichungssprache:

(26) Veröffentlichungssprache:

Deutsch

DE

(30) Angaben zur Priorität:

102 48 601.8 17. Oktober 2002 (17.10.2002)

- Veröffentlicht:
- mit internationalem Recherchenbericht
- vor Ablauf der f\(\text{iir}\) \(\text{Anderungen der Anspr\(\text{uchen}\) beta geltenden
 Frist; Ver\(\text{off}\) fentlichung wird wiederholt, falls \(\text{Anderungen}\)
 eintreffen

(71) Anmelder und

(72) Erfinder: GOLDSTEIN, Naum [DE/DE]; Ziegelstr. 2, 10117 Berlin (DE). GOLDSTEIN, Roman [DE/DE]; Ziegelstr. 2, 10117 Berlin (DE). Zur Erklärung der Zweibuchstaben-Codes und der anderen Abkürzungen wird auf die Erklärungen ("Guidance Notes on Codes and Abbreviations") am Anfang jeder regulären Ausgabe der PCT-Gazette verwiesen.

(54) Title: PHARMACEUTICAL PRODUCT FOR ENDONASAL ADMINISTRATION FOR TREATING CENTRAL NERVOUS SYSTEM DISEASES AND DISORDERS

(54) Bezeichnung: PHARMAZEUTISCHES MITTEL ZUR ENDONASALEN APPLIKATION BEI DER BEHANDLUNG VON KRANKHEITEN UND STÖRUNGEN DES ZENTRALEN NERVENSYSTEMS

(57) Abstract: The invention concerns a pharmaceutical product consisting of one or more standard active substances and/or of one or more standard metabolites acting on the central nervous system. Said active substances are added with substances acting on the phasal mucous membrane for endonasal administration.

(57) Zusammenfassung: Pharmazeutisches Mittel aus einem oder mehreren herkömmlichen, auf das zentrale Nervensystem einwirkenden Arzneimitteln und/oder Metaboliten. Den Arzneimitteln sind nasenschleimhautaktive Substanzen zur endonasaler Applikation zugesetzt.

